大阪ガスのお問い合わせ先

大阪事業本部 〒550-0023 大阪市西区千代崎3丁目南2-37 電話 0120-0-94817 南部事業本部 〒590-0973 堺市住占橋町2-2-19 電話 0120-3-94817 北東部事業本部 〒578-8502 東大阪市稲業2-3-17 電話 0120-5-94817 兵庫事業本部 〒650-0044 神戸市中央区東川崎町1-8-2 電話 0120-7-94817 京滋事業本部 〒600-8815 京都市下京区中全寺栗田町1 電話 0120-8-94817

所在地・電話番号などは変更がある場合がありますので、その節はご容赦願います。 お電話のおかけ間違いのないよう、お願いいたします。

大阪ガス株式会社

この取扱説明書は、再生紙を使用しています。 KGS9502LHQA0 F0202-0

や大阪ガス

取扱説明書

ガスファンヒーター

品番	型式
: 140-5132型(パールホワイト)	
140-5142型(ベーショピンクメタリック)	GS-20T5G
140-5152型(ライトグリーンメタリック)	
エ40-5163型(シルバーメタリック)	
140-5173型(ベーショビンクメタリック)	GS-30T2G
【140-5183型(ライトグリーンメタリック)	



このたびは大阪ガスのガスファンヒーターをお買い上げいただきまして、ありがとうございました。 ●ご使用前に必ずこの取扱説明書をよくお読みのう

- ●ご使用前に必ずこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。なお、ご不明な点があればお買い上げの販売店にお問い合せください。
- あればお買い上げの販売店にお問い合せください。 ●別添の保証書とともに、この取扱説明書を大切に 保管してください。
- ◆この取扱説明書を紛失した場合は、お買い上げの 販売店またはもよりの大阪ガスにて再購入してく ださい。







- ●室温の変化に応じて、燃焼量と風量を ●おはよう運転で、 自動的にコントロールします。
- おやすみ運転で、 暖かくおやすみになれます。
- 暖かくおめざめになれます。

もくじ

必ずご確認ください





使いかた

	シ
 ■ 初めてお使いになるとき1 	0
● 暖房運転1	2
● おはよう運転1	4
おやすみ運転1	6
●ロック1	7
● 日常の点検・お手入れ1	8



必要なときにお読みください

ページ
● こんなときは2 0
● 故障かな?22
● 各部のなまえ2 6
仕様・外形寸法図29
●索引30
アフターサービス···································
●大阪ガスのお問い合わせ先裏表紙



お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいた だくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をした時に生じる危害や損害の程度を、次の表示で区 分し、説明しています。

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う危険が切迫して 生じることが想定される」内容です。

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定さ れる」内容です。

この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発 生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。 (下記は、絵表示の一例です。)

このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

危険

ガス漏れに気付いたときは、ガス 栓を閉め、窓や戸を全開にし、も よりのガス会社へ連絡する









そのままにしておくと、引火し、爆発・火災 の原因となります。

ガス漏れ時は、絶対に火をつけた り電気器具のスイッチの「入・切」 などはしない





引火し、爆発・火災の原因となります。

もし異常がおこったら

異常な燃焼、臭気、異常音が感じら れたときや地震、火災などの場合は、 ガス栓を閉じる





- そのままにしておくと爆発や火災の原因となり
- 販売店またはもよりのガス会社に連絡してく

ガス種・電源について

必ず本体裏面の銘板に表示のガス種 電源を使用する



×月製)を示します。

他のガス種・電源を使用すると機器が正常に作 動しなくなり、異常燃焼し、一酸化炭素中毒な どの原因となります。



ガスコードについて

お客様ご自身で修理・分解・改造を しない

修理・分解・改造をしない



- 火災や機器故障の原因となります。 ● 修理はお買い上げの販売店またはもよりのガ
- ス会社にこ相談ください。

必ず当社指定のガスコードを使用す る(確実に接続する)



確実に接続されていないとガス漏れが生じ、爆 発や火災の原因となります。

長期間使用しないとき

旅行など長期間使用しないときは、 ガス栓を閉め、電源ブラグを抜く



そのままにしておくと、火災の原因となります。

スリムプラグ・ゴム管・機器用ソケット・ クチゴム付ガスホースは使用しない



ガス漏れが生じ、爆発や火災の原因となります。



電源コード・プラグについて、

コンセントや配線器具の定格を超え る使い方やAC100 V以外での使用 はしない



たこ足配線などで、定格を超えると、発熱によ る火災の原因となります。

濡れた手で、電源プラグの抜き差し をしない



ぬれ手禁止

感電の原因となります。

電源コード・電源プラグを破損させ るようなことはしない



傷つけたり、加工したり、熱器 具(高温部)に近づけたり、無理 に曲げたり、ねじったり、引っ ぱったり、重いものをのせたり、 束ねたりしない

傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災 の原因となります。

電源プラグは根元まで確実に差し込む



差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火 災の原因となります。

電源プラグを抜くときは、コードを 持たずにプラグをもって抜く





コードを引っぱると、コードが破損し、感電 ショート・火災の原因となります。

電源プラグのほこりなどは定期的に





ブラグにほこりなどがたまると、湿気などで絶 縁不良となり、火災の原因となります。

ご使用について

1時間に1回、1分間程度換気をする





酸素が不足すると不完全燃焼し、一酸化炭素中 毒などの原因となります。(また、換気は結露を

ガソリン・ベンジン・灯油など引火 のおそれのあるものを近くで使用し ない

燃えやすいものを近くに置かない



・樹脂製品 ・タオルなど

火災の原因となります。



火災の原因となります。

使用後は必ず消火する



そのままにしておくと、火 災の原因となります。(運転 したまま外出しない。)

温風を長時間身体に当てない



低温やけどの原因となりま す。(特にお子様やお年寄り、 身体の不自由な方には十分 注意する。)

暖房運転したまま就寝しない (おはよう運転、おやすみ運転は除く)



酸欠による、一酸化炭素中 毒の原因となります。

スプレー缶を温風の当たる場所に置 かない、使用しない





熱でスプレー缶の圧力が上がり、爆発の原因と なります。

温風吹出レロ・エアフィルターをふ さがない、また紙・布・異物などを 入れない





ガスコードについて

ガスコードの上に物をのせたり、機 器に触れさせたりしない



ガスコードが破損し、ガス漏れが生じ火災の原 因となります。

ガスコードは継ぎ足したり、壁・天 井などを通したりしない



接続部からガス漏れが生じ火災の原因となります。

ご確認ください。

点火、消火の確認のほか、使用中も ときどき正常に燃焼していることを 燃焼ランプで確かめる



確認を怠ると、万一異常が発生したとき早期に 発見できなくなります。

点検・お手入れについて

点検・お手入れは、スイッチを「切」 にし、機器が冷えてから電源プラグ を抜いて行なう





機器内部が高温になり、やけどやけがの原因と

ご使用について

機器の上には腰をかけない



やけどやけがの原因となります。

暖房運転したまま移動しない





転倒によるやけどのおそれや、ガスコードが折 れて不完全燃焼の原因となります。

温風吹出し口のルーバーの角度をむ りに変えない





床やじゅうたんなどの変色の原因となります。

<u></u> 注意

こ使用について

機器の上にコップや花瓶などをのせない





機器上部は不安定なため、落下してやけどやけ がの原因となります。

エアフィルターを外したときは、機器内部に触れたり、指や鉛筆などを入れたりしない



やけどやけがの原因となります。

衣類の乾燥など暖房以外の用途には 使用しない



火災の原因となります。



機器が過熱し、やけどや機器変形 の原因となります。 使用中・消火直後は、温風吹出レロ 付近に手を触れたり、指や鉛筆など を入れたりしない



やけと・けがの原因となります。 (特に小さなお子様がいるご家庭ではご注意ください。)

掃除などで故意に水をかけない





感電の原因となります。

床面変色について

温風吹出し口の前にものを置いたり、 機器の後面(エアフィルター部)を ふさがない

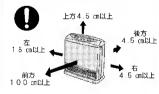




機器が過熱し、やけどや機器故障の原因となり ます。また、床やじゅうたんなどの変色やひび われの原因となります。

ご使用場所について

機器と周囲とは十分な距離を設ける (壁面・家具・カーテンなどとは離す)



十分な距離を確保しないと、火災や機器過熱に よるやけどの原因となります。 電気カーペット・温水マットの上には設置しない ___



機器の重みで、電気カーペット・温水マットが 故障する場合があります。また、電気カーペット や温水マットの熱で機器が正しい制御をしな いことがあります。

ご使用場所について

毛足の長いじゅうたんなどの上で使用 する場合は、丈夫な台の上にのせる



不安定な場所で使用すると床やじゅうたんの変 色の原因となります。

棚の下など落下物の危険のあるところでは使用しない



可燃物の落下により火災や機器故障の原因となります。

暖炉など機器が囲まれる場所で使用 しない



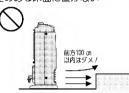
熱がこもり、やけどや機器故障の原因となります。

スプレーや化学薬品・防虫剤などを 使用する場所で使用しない



フロンガスや塩素系溶剤は、腐食性ガスの発生 により金属がさびたり、健康を害したり、また 機器故障の原因となります。

段差のある床面に置かない



温風があたる部分の変色やひびわれするおそれ があります。必ず機器は水平な所(確実に設置 できる所)に設置して使用してください。



直射日光の当たる場所や、高温になる場所に置かない







機器が過熱し、機器故障の原因となります。



機器が転倒し、機器故障の原因となります。

一般家庭用として使用する

業務用に使用すると機器寿命が短くなる原因と なります。

強い風の吹き込む所では使用しない



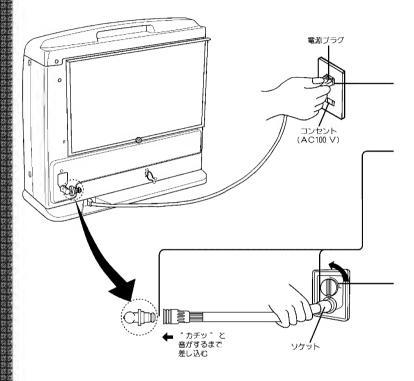
乾燥室、温室、飼育室など、人の目 の届かないところでは使用しない





機器の異常を早期に発見できなくなります。





1 電源プラグを差し込む

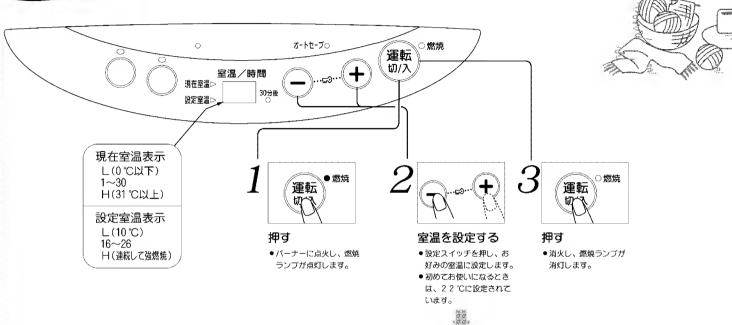
2 ガスコードを接続する

3 お部屋のガス栓を開ける



初めてお使いになるとき、しばらく使わなかったとき、 ガスコードを外したとき、故障表示部が「11」・「12」を 点滅する場合があります。この場合、再度運転スイッチを 「切・入」してください。





■ オートセーブとは

省エネのため、設定室温までお部屋が暖まったあと、30分毎に設定室温を最大1°Cずつ2回にわたり下げる機能です。(**21ページ)



●消火後、約2~3分間は

- →温風吹出し口より風が出ています。この間は電源ブラグを抜かないでください。 機器が過熱し、やけどや機器変形の原因となります。
- 消火後、すぐ運転スイッチを押しても
- →しばらく(約30秒)の間、点火しません。 •一度セットした設定室温は →マイコンが記憶しています。
- 運転しないときは
 - ➡電源ブラクをコンセントから抜いておくと、約3 Wの電気が節約になります。 ただし、設定室温・おはよう時間は解除されるので再度設定してください。



点灯

現在室温口

設定室温▶

● 現在室温表示は

室温/時間

22 3059#

- →機器の感温部付近の温度を表示します。お部屋全体の温度とは必ずしも一致しません。
- ●設定室温表示は
 - ⇒設定スイッチを押すと、自動的に現在室温表示から切り換わります。 (約10秒後に、再び現在室温表示に戻ります。)
 - お部屋の構造や外気温などによっては
 - →設定室温以上になることがあります。(そのときはいったん運転を停止してください。)

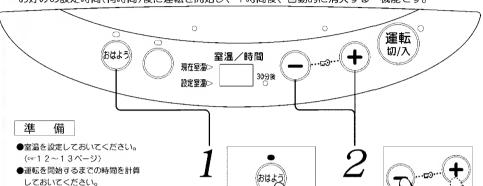








お好みの設定時間(何時間)後に運転を開始し、1時間後、自動的に消火する 機能です。



〔例〕

現在の時刻 [夜] 午後 10:30 運転開始時刻 〔朝〕午前 6:00

この間は7時間30分なので設定時間は、

7 30分後 に合せます。



押す

- ◆ おはようランプが点灯 し、デジタル表示部が 時間表示になります。
- 初めてお使いになると きは8時間に設定され ています。



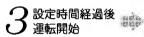


時間を合せる

● 設定スイッチを押して

7 30分後 にする。 点灯 (30分の設定はランプ点灯 によりお知らせします。)

タイマー設定は、30分 ~24時間の間で30分単 位で設定できます。



■ 運転中に停止するには

- **→** (あは) を押す。
- おはようランブが消灯します。
- 運転スイッチを押してもでき ます。

1時間後、 自動的に消火



(点滅の解除は運転スイッチを押す)

■ 再度使用するときは

→ (運転) を押し、 点滅を解除し、

再度(運転)を押す。

■ おはよう運転の設定を解除するには

- →再度を押す。
- おはようランブが消灯します。
- 運転スイッチを押してもできます。



おやすみ運転中でも

⇒おはよう運転を設定できます。(**16ページ)

●暖房運転中におはようスイッチを押すと

→燃焼が停止します。(おはよう待機状態になります。)



●設定室温をHにしておはよう運転しても

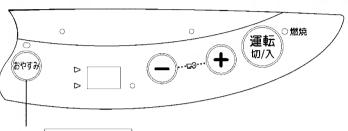
➡H (連続強燃焼) になりません。(自動的に26 ℃に設定されます。)

●おはよう運転時間(1時間)の時間延長機能はありません。



1時間後、自動的に運転を停止する機能です。





押す

- おやすみランブが点灯 します。
- ↑ 時間後、自動的に消 火します。

※運転停止中におやすみス イッチを押した場合、運 転を開始し、1時間後に 消火ます。

- ➡再度 あっか を押す。
- 運転スイッチを押しても できます。
- ランブが消灯します。

■ 解除するには

- おやすみランプと燃焼

おはよう待機中でもおやすみ運転ができます

おはよう 待機 中







暖房運転開始 (1時間後消火) おはよう 待機継続

おやすみ運転中でもおはよう運転を設定できます

おやすみ 運転中



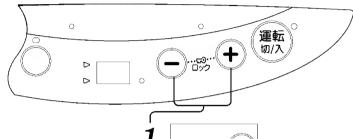




おやすみ 運転継続 (1時間後消火) おはよう待機



小さなお子様のいたずらや誤ってスイッチを押しても、 作動しないように操作部をロックする機能です。



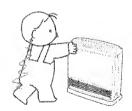
同時に押す (ロックランプが点灯 するまで(約1秒間))

□ック中は、運転スイッチ 「切」操作以外はできません。



■ 解除するには

→再度同時に(一)(十)を押す。 (ロックランブが消灯するまで (約1秒間))



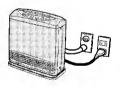
点検・お手入れの前に

- ●次項の点検以外は、お買い上げの販売店またはもよりの ガス会社に依頼してください。
- ●異常の場合には、22~25ページの「故障かな?」を参照してください。
- ●運転を「切」にし、機器が冷えてから電源ブラグを抜い てください。



使用ごとに点検してください

- ●ガスコードは、ガス栓および機器に、きちんと差し込んでありますか。
- ●機器の周囲、温風吹出し口に燃えやすいものを置いていませんか。
- ●機器の下、エアフィルター、温風吹出し口にほこりがたまっていませんか。
- ●ガスコード、電源コードがいたんでいませんか。



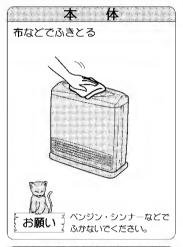
お手入れについて

●1ヵ月に1回以上は「エアフィルター」「温風吹出レロ」 を掃除してください。

お願い

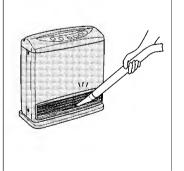
●お手入れは、必ず手袋をはめて行なってください。

お手入れの方法



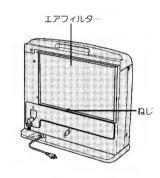
温風吹出し口

ほこりを電気掃除機などで掃除する



エアフィルター

- 1. ねじを外し、上方に引っぱって取り 外す
- 2.エアフィルターのほこりなどを電気 掃除機などでよく掃除する
- 3.油などで特に汚れた場合は、中性洗剤でよく洗い、水気をよくはらってから十分に乾燥させる
- 4. 掃除後、必ずもとの位置に確実にセットし、ねじを締める





- お知らせ
- ほこりなどが多量に付着すると室温調 節機能や室温表示が正常に働かないこ とがあります。
- ねじを外すときかたい場合は、⊕または⊝ドライバーを使用してください。



・停電時の処置・

- ●再通電時、燃焼ランブ・故障表示部が「00」の点滅をし、対流ファンが回っていることがあります。この場合、対流ファンが止まってから一度運転スイッチを押して点滅が消えたことを確認してから12~13ページの 暖房運転 に従って操作してください。
- ●使用中停電になったときは、対流ファンが止まり、 機器が過熱するため、機器にふれないでください。
- ●機器の過熱により、運転スイッチを押しても燃焼ランブ・故障表示部が「14」の点滅をする場合があります。この場合、機器が十分に冷えてから再度行なってください。



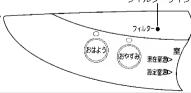
おはよう運転をセットしても作動しない場合。

- ●停電や電源ブラグを抜き差ししたために故障表示部が 消灯したときは、14~15ページの おはよう運転 に従ってセットしなおしてください。
- ●おはよう運転待機中に、強い衝撃があったときは、故障表示部が「03」の点滅をレ、おはよう運転を開始しません。この時は一度運転スイッチを押して「03」の点滅を解除し、再度設定してください。



一 フィルターサインが点滅したら・

- ●運転中にフィルターサインが点滅しているときは、エアフィルターや温風吹出し口にほこりやごみがつまったり、障害物でふさがれたりしているためです。 この場合、障害物を除去する。または18~19ページの「日常の点検・お手入れ」に従って処置してください。
- ●運転したままほこりの掃除をしても、 フィルターサインは消灯しません。 いったん運転を停止してください。
- ●フィルターサインが点滅している ときは、燃焼能力を最大の約半分 以下に絞って暖房運転します。



・オートセーブランプが点灯中は

●省エネのため、設定室温までお部屋 が暖まったあと、30分毎に設定室 温を最大1℃すつ2回にわたり下げ るセーフ運転をしています。 運転を「入」にする毎にセーブ運転 は働きます。



設定室温 最大1℃低め さらに最大1℃低め さらに最大1℃低め 時間



お部屋の構造、外気温などに よっては実際に温度が下がら ない場合があります。

・長期間使用しない場合・

/- オートセーブランプ点灯

〔次の手順で行なってください〕

- ●運転スイッチを「切」にし、機器が十分に冷えてから電源プラグをコンセントより抜く。
- ●ガス栓を閉め、ガスコードをガス栓より外し、ガス栓や機器のガス接続口にキャップを する
- ●温風吹出し口と、エアフィルターのほこりを取り除く。
- ●お買い上げになったときの箱に正しく入れて保管する。 (梱包方法は、箱の上面のイラストを参照してください。なおシートも忘れずに使用してください。)

※直射日光の当たる場所や、高温になる場所は避けて保管してください。 (変形・変色防止のため。)



故障表示部と燃焼ランプとフィルターサインが点滅したら

8

12

フィルターサイン 運転 71/19-0 室温/時間 B798 現在室温口 設定室温▷ 燃焼ランプ 故障表示部

安全装置作動時の表示 故障表示部 燃焼ランプ フィルターサイン

消灯

● 燃焼

点滅

因 原

処 置 方 法

燃焼したまま、機器を持ち運んだ。 機器が転倒した。

ガス栓が開きたりない。 ガスの種類が違う。 ガスコード内に空気が入っていた。

ガス栓が開きたりない。





強い風が吹いていた。

エアフィルターがつまっている。

エアフィルターの掃除を行なってください。 (エアフィルターの掃除は対流ファンが止まっ てからさらに2~3分待ち、機器が冷えてから行 なってください。)

閉め切った部屋で長時間使用したた め、空気中の酸素が減少し、不完全 燃焼した。

十分部屋の換気を行なってください。

エアフィルターがつまっている。 温風吹出し口に障害物がある。

異常過熱状態になった。

電気回路がショートした。

ブラグを引き抜いた。

運転時、おはよう運転待機時に電源

停電した。

エアフィルターの掃除や障害物を取り除いた後、 再度点火してください。(エアフィルターの掃除 は対流ファンガ止まってからさらに2~3分待ち、 機器が冷えてから行なってください。)



修理が必要です。お買い 上げの販売店またはもよ りのガス会社にご連絡く



ださい。

20ページの「停電時の処置」をお読みください。

お願い

安全装置が作動したとき、23ページに従って 処置をしてください。それでも同じような作 動をくり返す場合、運転を「切」にし、ガス 栓を閉め、お買い上げの販売店またはもより のガス会社にご連絡ください。

消灯

14

消灯

● 燃焼

点滅

消灯

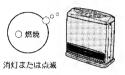
フィルター●

必要なとき

故障と思う前に次の内容に従ってご確認いただき、それでも直らないときや原因のわか らないときは、お買い上げの販売店またはもよりのガス会社へご連絡ください。

現象

運転(燃焼)しない





ガス枠が全開になっていますか。

- ご確認ください ●電源プラグがレっかり差し込まれていますか。
- 停電していませんか。
- ガスコードの折れ、曲がりがありませんか。
- エアフィルターにほこりがつまっていたり、 温風吹出し口に障害物がありませんか。
- ●ロックがセットされていませんか。 (の17ページ)

部屋の暖まりが悪い





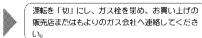
ガスのにおいがする

- フィルターサインが点滅していませんか。
- エアフィルターにほこりがつまっていたり、 温風吹出し口に障害物がありませんか。
- ●機器前方100 cm以内に物が置いてありませんか。
- ●設定室温が適正な温度になっていますか。
- ●部屋の窓や戸が開いていませんか。
- ガスコードのひび割れ、穴あきはありませんか。 ➡ガスコードを交換する
 - ずスコードの接続が確実にされていますか。

異常時には安全装置が働きます

- 不完全燃焼をする前に燃焼を停止します …………………………………………不完全燃焼防止装置 ■ 機器の温度が異常に上昇した場合ガスを停止します……………………………………………過熱防止装置
- 停電後、再通電時運転を停止します………………………………………………………………停電時安全装置

安全装置が作動したとき、23 ベージ に従って処置をしても、同じような 作動をくり返す場合



次のような場合は故障ではありません

現象

はじめて使うときに、機器から 煙やにおいが出る

着火したときに「ボッ」という 音がする

点火・消火直後に「チリ、チリ」 という音がする

暖房運転中に「シャー」という 音がする

運転を「切」にしても、しばらく 温風吹出し口より風が出ている

スイッチを押しても作動しない 運転スイッチを押しなおしても 運転しない(ロックランブ点灯)

おはよう運転していたら、自動 的に運転が停止した (おはようランブ点滅)

故障表示部が「00」点滅する または「00」点滅し、対流ファ ンが回転する

故障表示部が「16」点滅する

理由

はじめてお使いになるとき、機器に付着した油 がこげて、煙やにおいが出る場合があります。 しばらくすると自然になくなります。

着火音で、異常ではありません。

バーナーが熱により、膨脹・収縮するときの音 で、異常ではありません。

ガスの通過音で、異常ではありません。

機器内の異常過熱を防止するためです。 内部が冷えると自動的に止まります。

ロックがかかっているためです。 (**17ベージ)

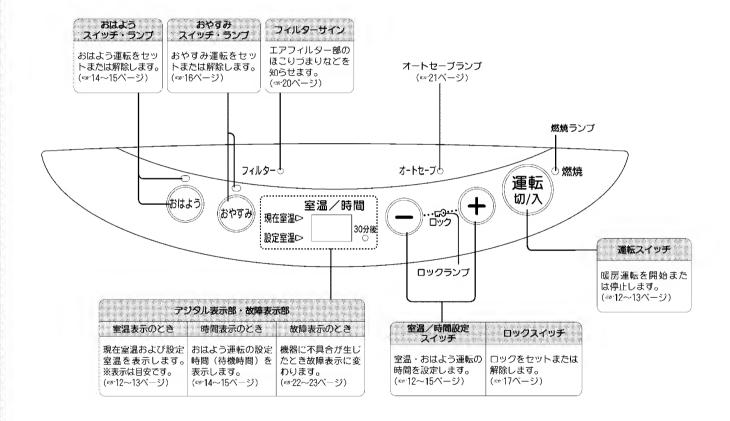
おはよう運転開始の1時間後、自動的に停止し、 おはようランブが点滅します。 点滅の解除は、運転スイッチを押してください。

停電、または運転時、おはよう運転待機時に電 源プラグを引き抜いたためです。(≈20ページ)

室内温度が約40 ℃以上で10分間以上になっ たためです。

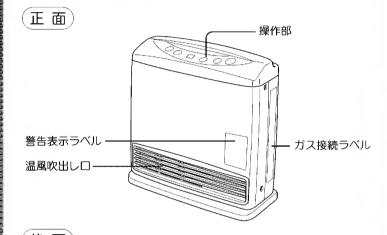


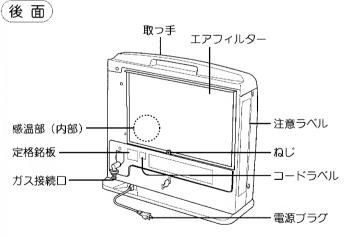
操作部





各部のなまえ



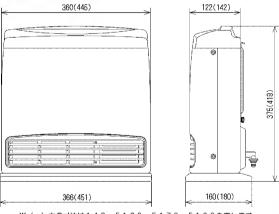


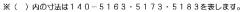


60.80	140-5132・5142・5152型 140-5163・5173・5183型 (パールキウイト)・パーウュピンクメタリッグ・(ライトグリーンメタリッグ) (フルバーメタリッグ)・(ペーウュピンクメタリッグ) (ライトグリーンメタリッグ)
11.00	GS-20T5G GS-30T2G
49	都市ガス13A 都市ガス12A LPガス 都市ガス13A 都市ガス12A LPガス
ガス消費業 (KW) (全成) (Koll/1)	2.44~0.52 2.27~0.49 2.45~0.59 3.49~0.76 3.26~0.71 3.39~0.99 (2.100~450) (1.950~420) (0.175~0.042 kg/h) (3.000~650) (2.800~610) (0.242~0.071 kg/h
暖房のめやす	木造6畳まで・コンクリート9畳まで 木造9畳まで・コンクリート12畳まで
外 形 サ ガ(m) (幅×奥行×高さ)	360(脚部 366)×122(脚部 160)×375 445(脚部 451)×142(脚部 180)×419
質 量 (kg)	5.6 7.8
消费 電力(W)	25/27 26/28
(50/60Hz)	コンセント差し込み時 約3.0/2.9 コンセント差し込み時 約3.0/3.0
波 力	ガスコード(小口径迅速継手)
希 看	交流 100 V 50/60 Hz(電源コード長さ 2 m)
燃 燎 方 武	ブンゼン燃焼式
給・排・気・方・式・	開放式
放 熟 方 式	強制対流式
点 火 方 试	高圧連続放電点火方式
安全 装置	不完全燃焼防止装置 立消え安全装置 停電時女全装置 過熱防止装置(温度ヒューズ)(過熱防止サーミスター) 電流ヒューズ 転倒時ガス遮新装置



〔単位:mm〕









(あ)	アフターサービス31	
	安全装置について 2 4	
	異常のときは	
	エアフィルター19	
	大阪ガスのお問い合わせ先…裏表紙	
	オートセーブ21	
	お手入れ7・18	
	おはよう運転14	
	おやすみ運転16	
(#X)	を並のかまう りゃ	
	各部のなまえ26	
	ガスコードの接続10	
	ガスの種類 5	
	ガス漏れ時は 4	
	故障かな22	
A	d 10 = 0. d 1 0	
\bigcirc	室温設定12	
	修理・分解・改造 5	
	仕様29	
	使用(設置)場所について 8	
	寸法29	
(f=)	タイマー予約	
	(おはよう運転)14	
	(おやすみ運転)16	
	暖房運転12	
	長期間使用しないとき21	
	停電時の処置20	
	転居のとき31	
	点検・お手入れ7・18	
	電源ブラグ・ガスコードの接続10	
	特長	

(な) なまえ(各部のなまえ)2 6	
【試】フィルターサイン20	ı
₹ t<じ 3	
予約のしかた (おはよう運転) ···········1 4 (おやすみ運転) ··········1 6	
ර්) ව <i>ෟ 2</i> ······ 1 7	



サービスのお申し込み

- 22~25ページの 故障かな? の項を見てもう一度ご確認ください。
- ●確認のうえ、それでも不具合な場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないでお買い上げの販売店またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。なお、ご連絡いただくときは、次のことをお知らせください。

点検整備のおすすめ

- ●安全快適に、ご使用いただくために定期的に(3シーズンに1回程度)点検整備を受けられることをおすすめします。
- 点検整備は、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガスにお申レ付けください。 点検整備の内容は、機能部品の点検・確認及び清掃整備です。
 この場合は有料となります。

転居される場合

ガスの種類は、LPガス、都市ガス(13A、12A他)があります。
 ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、部品の交換や調整が必要となりますので、転居先のガスの種類を確認のうえ、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガスにご相談ください。
 この場合、調整・改造に要する費用は保証期間内でも有料となります。ただし、ガス種によっては改造・調整ができない場合があります。

保証書について

- ■この機器には保証書がついています。
- このファンヒーターは保証書に記載のように、機器の故障について修理いたします。詳しくは保証書をごらんください。
- 保証書を紛失されますと、無料修理期間であっても修理費をいただくことがありますので、この取扱説明 書とともに大切に保管してください。

補修用性能部品の保有期間について

補修用性能部品(機能維持のために必要な部品)の保有期間は製造打切り後7年です。その後の修理はできない場合があります。ただし、保有期間経過後であっても補修用性能部品の在庫がある場合は、有料で修理いたします。

